PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts			
	WEITERES	siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit	
306470	VORGEHEN	zutreffend, nachstehender Punkt 5	
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda (Tag/Monat/Jahr)	(Tallestoo) Hollatodataiii	
PCT/EP2004/052994	17/11/20	(Tag/Monat/Jahr) 004 24/12/2003	
Anmelder	1//11/20	24/12/2003	
ROBERT BOSCH GMBH			
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I	rde von der Internationalen F nternationalen Büro übermitt	Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß	
·			
Dieser internationale Recherchenbericht um		·	
X Darüber hinaus liegt ihm jew	eils eine Kopie der in diesen	n Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
	7		
Grundlage des Berichts Wingightligh des Cours he ist die inter-	matica de Davida de Co		
durchgeführt worden, in der sie eing	nationale Recherche auf dei ereicht wurde, sofern unter d	Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache liesem Punkt nichts anderes angegeben ist.	
internationale A	echerche ist auf der Grundla eldung (Regel 23.1 b)) durch	ge einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der ageführt worden	
b ransierraieri der in der interna	adonateri Armeidung Offenda	arten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.	
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherch	ierbar erwiesen (siehe Feld II).	
		in the second control of the my.	
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld II	I).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung	-	
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.		
wurde der Wortlaut von der I	Behörde wie folgt festgesetzt		
		•	
		•	
•			
	•		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	•		
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.		
wurde der Wortlaut nach Reg	gel 38.2b) in der in Feld Nr. I	V angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt.	
Der Anmelder kann der Behö Recherchenberichts eine Ste	orde innerhalb eines Monats	nach dem Datum der Absendung dieses internationalen	
	manghamino vonogen.		
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		-	
a. ist folgende Abbildung der Zeichnun		ung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 1,3	
wie vom Anmelder von	orgeschlagen		
wie von der Behörde	ausgewählt, weil der Anmele	der selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.	
X wie von der Behörde	ausgewählt, weil diese Abbi	ldung die Erfindung besser kennzeichnet.	
b. wird keine der Abbildungen r	nit der Zusammenfassung ve	eröffentlicht.	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

* (* *

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/052994

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 F16D65/14 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK **B. RECHERCHIERTE GEBIETE** Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 F16D Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Kategorie^o Betr. Anspruch Nr. US 3 185 258 A (DOUGLAS) 1-5,9,1525. Mai 1965 (1965-05-25) Spalte 3, Zeile 4 - Zeile 29 WO 03/071150 A (HALDEX BRAKE PRODUCTS) 1 - 1528. August 2003 (2003-08-28) Seite 6, Zeile 11 - Seite 7, Zeile 25; Abbildungen 3,4 WO 03/056204 A (ESTOP) 1 - 1510. Juli 2003 (2003-07-10) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument US 5 219 048 A (SHAW ET AL.) н 15. Juni 1993 (1993-06-15) das ganze Dokument Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Siehe Anhang Patentfamilie entnehmen * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : . *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden *E* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Theorie angegeben ist Anmeldedatum veröffentlicht worden ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erkann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden 'Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet ausgeführt) werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 25. Februar 2005 04/03/2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Becker, R Fax: (+31-70) 340-3016

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/052994

Im Recherchenbericht Ingeführtes Patentdokume	nt	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3185258	Α	25-05-1965	KEINE	
WO 03071150	A	28-08-2003	AU 2003206572 A1 WO 03071150 A1	09-09-2003 28-08-2003
WO 03056204	Α	10-07-2003	DE 10164317 C1 AU 2002367191 A1 WO 03056204 A1 EP 1458988 A1	09-10-2003 15-07-2003 10-07-2003 22-09-2004
US 5219048	A	15-06-1993	KEINE	— — — — — — — — — — — — — — — — — — —